

Codice Scheda DUC044251T

**Denominazione** DUCOTONE SILVER

**Descrizione** Pittura murale batteriostatica superlavabile ad elevatissima copertura ed effetto vellutato. Gli ioni d'argento presenti nella pittura contrastano la contaminazione batterica della superficie pitturata con DUCOTONE SILVER. Antimuffa: contiene speciali preservanti del film che conferiscono alla pittura una prevenzione protettiva dalla formazione di muffe e funghi.

**Caratteristiche principali** Elevata copertura, adesione e pennellabilità;  
Effetto vellutato  
Lavabilità >5000 colpi di spazzola;  
Antigoccia;  
Alta opacità;  
Elevato potere mascherante;  
Bassa presa di sporco;  
Antimuffa;  
Batteriostatica: efficace nel prevenire la proliferazione di batteri.

**Classificazione (UNI 8681)** B4. C.O.A.2.HB  
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilacrilica.

**Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)** Pitture opache per pareti e soffitti interni.  
Valore limite UE di COV per DUCOTONE SILVER (cat. A/a): 30 g/L (2010). DUCOTONE SILVER contiene al massimo 30 g/L di COV.

**Ciclo applicativo** PARETI INTERNE MAI DIPINTE  
(intonaco civile nuovo stagionato, pannelli prefabbricati, gesso nuovo...)  
Asportare con spazzola il pulviscolo ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con STUCCO IN PASTA O POLVERE DUCOTONE, operando con rasate successive. Dopo 2-6 ore dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulirle accuratamente.  
Nella generalità dei casi applicare una mano di DUCOBLOC ACRILICO, dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di DUCOTONE SILVER. Nel caso di gesso nuovo e superfici incoerenti applicare sempre una mano di FISSATIVO DUCOTONE TOP GRIP.  
PARETI INTERNE GIÀ DIPINTE CON PITTURE A TEMPERA  
Ripulire accuratamente la superficie da polvere o sporczia e stuccare le eventuali imperfezioni con STUCCO IN PASTA O POLVERE DUCOTONE, carteggiare e spolverare, procedendo come sopra indicato. Dopo carteggiatura isolare tutta la superficie con DUCOBLOC ACRILICO, quindi dopo 6-12 ore applicare almeno due mani di DUCOTONE SILVER.  
PARETI INTERNE GIÀ DIPINTE CON IDROPITTURE LAVABILI  
Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Isolare le parti stuccate con una mano di DUCOBLOC ACRILICO dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di DUCOTONE SILVER.

**Consigli pratici** Non applicare su supporti esposti al sole diretto o al vento battente.  
Se i supporti sono molto assorbenti in interno applicare preventivamente una mano di DUCOBLOC ACRILICO, in esterno applicare un fissativo a solvente.  
Condizioni dell'ambiente e del supporto:  
temperatura dell'ambiente : min. +5°C / max. +35°C;  
umidità relativa dell'ambiente : < 80%;  
temperatura del supporto : min. +5°C / max. +35°C;  
umidità del supporto : < 10 di U.R.

**Precauzioni di sicurezza**

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.



**Caratteristiche ed altre informazioni tecniche****Metodo****Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.**

Aspetto e finitura		Molto Opaco
Massa volumica g/ml	UNI 8910	1,510 ÷ 1,570
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	12000 ÷ 19000
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	40 ÷ 60
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Contenuto solidi % in peso ( Bianco )	UNI 8906	58 ÷ 62
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 36 mesi
Secco al tatto h		Max 0,5
Secco in profondità h		Max 12
Sovraverniciabilità h		Dopo 8
Superficie di applicazione		Interni
Colori		Bianco
Diluyente		Acqua
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		30 ÷ 35%
Applicazione a pennello % in volume		35 ÷ 45%
Applicazione a spruzzo ed aria % in volume		40 ÷ 50%



**PRESTAZIONI SICURE NORMATVA ITALIANA UNI 10795**

<b>Caratteristiche ed altre informazioni tecniche</b>	<b>Metodo</b>	<b>Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.</b>
Rapporto di contrasto	M.U. 1631	97,0 Buono
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> /Lt	ISO 7254	16 ÷ 18
Lavabilità N° colpi spazzola	UNI 10560	> 5000
Diffusione del vapore d'acqua W <sub>DD</sub>	UNI 9396	260 g/m <sup>2</sup> in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>D</sub> (spessore film 100 micron secchi)	UNI 9399	0,03
Brillantezza gloss	UNI 9389	2 Molto Opaco
Presa di Sporco ΔL	UNI 10792	13,2 Media

**PRESTAZIONI SICURE NORMATVA EUROPEA EN 13300**

<b>Caratteristiche ed altre informazioni tecniche</b>	<b>Metodo</b>	<b>Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.</b>
Rapporto di Contrasto	ISO 6504-3	Classe 2
Resa Kubelka-Munk m <sup>2</sup> /Lt	ISO 6504-1	16
Lavabilità	ISO 11998	Classe 2
Brillantezza gloss	ISO 2813	2 Dead-matt
Finezza di Macinazione	ISO 1524	Fine

Le presenti informazioni sono redatte sulla base delle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile fare delle prove preliminari e/o chiedere l'intervento dei nostri tecnici.



Lunedì - Venerdì: 8.30 – 17.30



Cromology Italia S.p.a.  
Sede Legale: Via IV Novembre 4  
55016 Porcari (LU) ITALY  
Tel. 199119955 Fax 199119977  
[www.duco.it](http://www.duco.it), E-mail: info@duco.it